

Vorlagen-Nr.: MV/0798/2021-2026		
Vorlage-Art: Mitteilungsvorlagen	Datum: 22.08.2024	
DER BÜRGERMEISTER	Ansprechpartner/in: Herr Smidt	
Gremium:	Datum:	Status:
Ausschuss für Bauen, Stadtentwicklung, Straßen, Umwelt, Landwirtschaft und Landschaft	28.08.2024	Ö
Verwaltungsausschuss	10.09.2024	N

Sachbearbeiter/in	Abteilungsleiter	Mitzeichner/in	Bürgermeister
--------------------------	-------------------------	-----------------------	----------------------

Beratungsgegenstand:

**Regenwassermanagement - Erstellung eines Rigolensystems;
hier: Erläuterung und Darstellung eines Rigolensystems (projektbezogen
Feuerwache Milchstraße)**

Sachverhalt:

Die Herausforderung heutzutage besteht darin, die großen Niederschlagsmengen aufzufangen und kontrolliert in den natürlichen Wasserkreislauf ableiten zu lassen. Zudem sollen die Oberflächen im privaten, kommunalen und gewerblichen Umfeld nutzbar bleiben.

Durch die drei großen Baumaßnahmen bei der Paul-Sillus-Schule, Kita Rahrdum, sowie bei der Feuerwehr in der Milchstraße wurden die abzuleitenden Wassermengen berechnet und eine Rückhaltung/Drosselung durch ein Rigolensystem eingeplant und bei der Feuerwehr zum Teil schon umgesetzt.

Um das Rückhalte-, bzw. Stausystem, welches in Zukunft sicherlich häufiger Verwendung findet, verständlicher zu erklären, werden Ihnen aktuelle Aufnahmen der Verlegung des Rigolensystems bei der Feuerwehr in der Milchstraße vorgestellt. Des Weiteren wird Ihnen dieses System kurz vorgestellt, inkl. Erläuterung der wichtigsten Fakten.